1	J	_£	<u> </u>	ims
ınc	1PY	ΩT	CHA	ıms



Application/Control No.

10/526,731 Examiner

Ja-Na Hines

VAN POPPEL ET AL

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

1645

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

		Ь_					J		_		_	
Cla	im	Date										
L Cic		⊢	г –	т—	-	Jan	- -	T	_		ł	
_	Original		ĺ								1	
Final	gi	ន្ត្រី										
iI	Ö	6/22/07	1									
L		_		_					<u> </u>		1	
	1	L	匚	L			L				ľ	
	1 2 3 4 5	L		L			L	L	L	_	Į	
	3	_					<u> </u>			L	ļ	
	4											
	5										l	
	6										1	
	7 8										1	
	8										1	
	9	Г						Г			1	
	10	\vdash			_						1	
	11	\vdash									١	
	12	 		T	\vdash			\vdash			1	
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	
\vdash	14	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	1	
	15	-	\vdash	\vdash	┝	_		-	-	-	ł	
	16	\vdash	H	┢	\vdash	_	-	_	-	├	ł	
\vdash	17	\vdash	-	-	├	-	┝	_	\vdash		ł	
	10	-	-	-	┝		-	-	-	_	ł	
	10	_	H		┝	_	_	<u> </u>	-	_	ł	
	19	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		1	
	20	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_		l	
	21	<u>+</u>	<u> </u>			_	_	_	_		l	
<u></u>	21 22 23	11	L	<u> </u>	_	_		_	ldash		l	
	23	Щ	_								١	
	24 25	Щ	L	L				_				
	25	Ш			L	L		L_			l	
	26 27 28 29	Ц			L							
	27	Ц						<u> </u>				
	28											
	29											
	30	П										
	30 31	П									1	
	32	П									1	
	32 33	П									1	
	34	П	Γ		Γ				Г		1	
	35	\sqcap	Г								1	
	36	1	T	t					m	 -	1	
	37	1	T	<u> </u>	\vdash			\vdash		_	١	
	38	+	\vdash	\vdash	_	\vdash	 	\vdash	Н			
 	38 39	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash		1	
\vdash	40	\vdash	-	\vdash	\vdash			Ι	\vdash	\vdash		
-	41	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	<u> </u>		-	1	
-	42	-	 		\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash		1	
	43	-	-	├-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		
\vdash		├-	-	\vdash	-	-		-	\vdash	<u> </u>		
	44	13.43			-	-	-	1		-		
	45		-	-	\vdash	-	-	-	-			
	46	 	<u> </u>	├	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		
	47	├—	\vdash	<u> </u>	\vdash	L.,	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			
<u> </u>	48	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>		
\vdash	49	<u> </u>	ldash	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	Ш	_	L_	Ш			
1	50	1								1	ſ	

Cla	im	Г				Date	<u>—</u>				1	Cla	im	<u> </u>				ate				\neg
- 1																						
5	Original	6/22/07								-		Final	Original									
:	Ę	22										ᄩ	ij									
		L																				
	1		L	L							ļ .		51	Ш	_							
	3 4		_	<u> </u>						L			52		_							
	3					_				L			53									
	4	L			_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$			_			54	Щ	_						·	Щ
	5		_		_	L					l		55		_							
	6	$oxed{oxed}$	_							_			56	Ш	_							
	7	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	L	_							57	Ŀ								
_	8	_			_	<u> </u>		_					58	\sqcup								
_	9	_			_	_				_			59		_							
_	10	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	_		_		<u> </u>			60	Ш	_							\Box
4	11	_			_	_							61									
4	12		_		<u> </u>	_	L	_	_	_			62	Ш	_					_	Щ	
4	13 14				_		lacksquare			_			63 64									
4		_		_	<u> </u>	_			_	\vdash			64	\sqcup	-	_		_				
4	15		_		<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>			65	\sqcup	_	_						Ц
4	16				ļ	<u> </u>	<u> </u>	_		_			66	Н	-	_						_
4	17		-	_	<u> </u>					_			67	$\vdash \vdash$		_					_	
4	18				_	_	_			_		\sqsubseteq	68			_		_			_	
4	19	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_				69			_	_				\dashv	Ц
-	20	_	_	_	_	<u> </u>	_		_				70								_	
4	21	+	_	_		_	_						71	Щ		_						
4	22	4	_	_	<u> </u>	_							72	Н	_						-	
4	23	4	<u> </u>										73			_				_		-
\dashv	24	\mathbb{H}	-		-	_		_	_				74 75	\vdash	_	_						-
-	25	H		-	\vdash	-	_	_	_	_	٠		70			_	_		_		-	\dashv
┥	26 27	H	_	_	_	_	<u> </u>		_				76 77	\vdash		_						
\dashv	28	Н			_	-	.			-			78	\vdash							-	\dashv
\dashv	29	H	_	_	├		H						79	\vdash					-		\dashv	ᅱ
┥	30	Н	_		-	-	-	-	_	_			80	Н	-	-	_		-	-	-	\dashv
┥	31	Н			├	┝	\vdash	_					81	Н	_	\dashv						ᅱ
\dashv	32	Н	_	_	├─	-	-		-	_			82	Н	-	\dashv		_	-	-	\dashv	\dashv
┪	33	H	-		⊢	-			-				83	Н			_		-			
-	34	Н	\vdash	-	├	\vdash		_	_				84	Н	-				\dashv	H	-	-
-	35	Н			\vdash				_				85			-	_		-		-	\dashv
-	36	H			-								86				_					\dashv
┪	37	1			\vdash								87	Н		_		_	-	\dashv		
┪	38	*			_	\vdash			-				88	Н		\neg						ᄀ
┪	39			_		\vdash	\Box						89									\dashv
┪	40					 							90	П								ᅥ
╗	41				\vdash	Г							91					_				\neg
\neg	42					Г							92						П			\neg
	43					Г	П		П				93	\Box		\neg			\Box	\neg		\neg
	44				_								94									
	45	7.5		-			-		=				95				= 7		==			
	46												96									
	47												97									
	48												98									
	49												-99									
_]	50					<u> </u>							100									
	_				_																	

CI	aim			Date								
Ole		-	ı —	<u> </u>	 `		ř	ı —	_	П		
Final	Original											
	101											
	102	_	_	L	<u> </u>			L.	_	Ш		
	103	_	<u> </u>	╙	_	_		_	_	Ш		
	104 105	_	<u> </u>	├—	<u> </u>			<u> </u>		Н		
	105		├—					-	ļ	-		
	106 107		-		\vdash	<u> </u>				\vdash		
	108		 	<u> </u>	\vdash	┢	_	-	\vdash	Н		
	109											
	110											
	111											
	112 113											
	113			_		L			L	Ш		
	114 115			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	115			\vdash	\vdash	\vdash	_	H	H	Н		
	116 117 118			┝	\vdash	┝				Н		
	118	_	—	\vdash	┝	\vdash	-	 	-			
	119	_			\vdash	┢	\vdash	\vdash	H	Н		
	120	_		┢	┪	┢	-			Н.		
	121											
	120 121 122											
	123 124 125					L	<u> </u>	_	_			
	124		_	_		_	<u> </u>	_	_	L		
	125	_	-		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>			
	126 127		_	_		_	┝	┝		Н		
	128		 			┢	\vdash	-	\vdash	H		
	129		_			\vdash	_	 		П		
	128 129 130											
	131 132											
	132											
	133					L			_			
	134				_	<u> </u>	<u> </u>		_			
	135 136		_		-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		Н		
	137		-	-		┢	├		\vdash	H		
	137 138			-		-		\vdash	-	Н		
	139					Г	 					
	140											
	141											
	142									Ш		
	143		_			L.	_		_	Ш		
	144											
	145 146						_			\vdash		
	147	\vdash	Н	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash		
	148	=						H		H		
	149		П		П		Т	Т		П		
	150				•							

7